

## TÁJÉKOZTATÓ az EP - COVERGUARD munkavédelmi lábbeli rendeltetészerű használatához

**Típusok: ATHOS S1P, ARAMIS O1, PORTHOS S1P, ACTINOTE S1P, AMBER S3, ANDESITE S3, ARGENTITE S1P, AVENTURINE S3, AVO 02, AZURITE S3, CARBON S1P, CELESTITE S1P, COPPER S1P, COBALT S1P, CYRANO 01, DIAMANT SB P, EMERALD S1P, HEDEN S1P, MAGNESITE SB, MARBLE S1P, MUSCOVITE S3, ONYX SB P, OXO O1, OXY SB P, PIEMONTITE S3, POWERLITE S3, PLATINIUM S3, PYRITE S3, QUARTZ S1P, SANDALITÉ S1, SPINELLE S1, SUN S1**

A védőcipőkön található CE jel igazolja, hogy megfelelnek a 89/686/EGK számú Irányelvben és az ezt tükröző 2/2002.(II. 7.) SzCsM rendeletben meghatározott követelményeknek, valamint az EN ISO 20345 és az EN ISO 20347 európai szabványoknak. Mivel II. kategóriájú egyéni védőeszközökről van szó, az ilyenkor szükséges - a megfelelést igazoló - vizsgálatokat a 0362 . notifikációs számú INTERTEK(Leicester – Nagy-Britannia ) és a 0321. notifikációs számú SATRA(Leicester – Nagy-Britannia ) laboratóriumok végezték.

**EN ISO 20344:** Munka-, védő- és biztonsági lábbelik vizsgálati módszereinek és általános követelményeinek meghatározását tartalmazza és csak az EN ISO 20345 és az EN ISO 20347 szabvánnyal együtt lehet használni, mivel ezek pontosítják a lábbelit érintő különböző ártalmak elleni védelmi szintek követelményeit.

**EN ISO 20345:** A munkahelyi használatú védőlábbelik sajátosságait tartalmazza és meghatározza az EN 344 szabványra hivatkozva ezen védőlábbelik alapvető és fakultatív követelményeit. A védőlábbeli 200 J energiának megfelelő, eső, zuhanó tárgyak által okozott ütések hatása, valamint anyagok által okozott dörzsölő, koptató mechanikai hatás és lehetőség szerint talpátszúrás ellen biztosít védelmet.

**EN ISO 20347:** A munkahelyi használatú munkalábbelik sajátosságait tartalmazza, melyek abban különböznek a védőlábbelikétől, hogy nem rendelkeznek eső, zuhanó tárgyak által okozott ütések hatása ellen védő orrmerevítővel.

**Formai kialakítás:** Marhabőr felsőrész, (mely lehet fedett, illetve nubuk vagy velúr bőr különböző színekben), textil fej- és szárbélés, illetve betétek, kétrétegű poliuretán talp, fröccsöntött technológiával felerősítve. A lábbeli rávarrt békanyelvvél és szivaccsal párnázott szartetővel készül.

**Használati útmutató:** A védőlábbelik különleges antisztatikus belső talprésszel rendelkeznek. Használat előtt ellenőrizni kell a lábbeli látható részeit (záródás, a talp profiljának kopása, más külső sérülések). Csak sérülésmentes védőlábbeli viselhető. Abban az esetben, ha egy lábbeliről hiányoznak a lenti táblázatban értelmezett védelmi kategóriák jelölései, akkor az adott termékre nem vonatkoznak az említett védelmi képességek. 1. Használjon cipőkanalat a felvételkor. 2. Megfelelő száradási idő szükséges vízzel való érintkezés, lábizzadás esetén. 3. A festett velúrbőr engedhet a színből. 4. A nedves, vizes cipőt szobahőmérsékleten, hőforrástól távol szárítsa. 5. Rendszeresen tisztítsa, ápolja lábbelijét a felsőrész anyagának megfelelő tisztító és ápolószerrel. 6. A védőlábbeli felső része nem vízálló, ezért azt óvja a nedvességtől. 7. Kerülje a karcoló, dörzsölő éles tárgyak hatását.

Figyelem: a lábbelik használhatósági ideje nagyban függ a használat természetétől, a munkavégzés- (fizikai és vegyi igénybevétel), a tárolás (hőmérséklet és páratartalom) körülményeitől, valamint a tisztítás, ápolás rendszerességétől!

### Antisztatikuság

Az antisztatikus lábbelit azért alkalmazzuk, hogy a lábbeli – ott, ahol szükséges - az elektrosztatikus töltések leadásával a feltöltődést a minimálisra csökkentse, ilyen módon elkerülve a szikra által előidézhető gyulladás veszélyét , továbbá, ha valamilyen villamos berendezés vagy feszültség alatti alkatrész áramütésének kockázatát nem szüntettük meg teljesen. Jegyezzük meg, hogy az antisztatikus lábbeli az áramütéssel szemben nem biztosít megfelelő védelmet, mert az csak villamos ellenállást hoz létre a láb és a padozat között. Ha az áramütés veszélyét nem szüntettük meg teljesen, akkor arra további intézkedéseket kell tennünk. Ezen intézkedések csakúgy, mint a következőkben leírt vizsgálatok válnának a munkahelyi baleset-megelőzési program szerves részévé. A feltöltődésgátlás szempontjából a tapasztalat szerint a termék teljes élettartama alatt a terméken átmenő kislétségi áramkör villamos ellenállása 1000 MΩ-nál kisebb legyen. Új termék esetében a villamos ellenállás alsó határa 100 KΩ azért, hogy a termék korlátozott védelmet nyújtson áramütés vagy gyulladás ellen akkor, ha valamely 250 V feszültségig működő villamos berendezés meghibásodik. Mindazonáltal felhívjuk a felhasználók figyelmét, hogy bizonyos körülmények között az antisztatikus lábbeli nem nyújthat kielégítő védelmet és a viselőnek egész idő alatt kiegészítő intézkedéseket kell tennie a védelem érdekében. A lábbeli ezen típusának villamos ellenállása a hajtogatás, a szennyeződés vagy a nedvesség hatására jelentősen változhat. Az ilyen lábbeli nem tudja betölteni eredeti funkcióját, ha azt nedves körülmények között viseljük. Felhívjuk a felhasználók figyelmét, hogy szervezzék meg az üzemen belül a villamos ellenállás vizsgálatát és végezzék el azt szabályos időközönként. Ha a lábbelit olyan körülmények között viseljük, hogy annak talpa szennyeződik, akkor a balesetveszélyes területre lépés előtt mindig ellenőrizzük a lábbeli villamos tulajdonságát. Azokon a helyeken, ahol az antisztatikus lábbelit alkalmazzuk, ott a padozat villamos ellenállása olyan legyen , hogy az ne csökkenthesse a lábbeli által biztosított védelmet. A viselés során ne helyezünk semmilyen szigetelő elemet a viselő lába és a lábbeli belső talpi része közé. Ha a viselő lába és a lábbeli belső talpi része közé bármilyen betétet helyezünk, akkor ellenőrizzük a lábbeli-betét kombináció villamos tulajdonságait.

A lábbeliken található jelzések a következő tulajdonságokra, védelmi szintekre utalnak:	EN ISO 20345			EN ISO 20347		
	S1	S2	S3	01	02	03
Acél orrmerevítő (200 J energiájú zuhanó tárgyak ellen)	+	+	+			
Antisztatikus tulajdonságok (0, 1MΩ <elektromos ellenállás <1000MΩ)	+	+	+	+	+	+
A sarok energiaelnyelő képessége (> 20J)	+	+	+	+	+	+
Zárt kéregrész és olajálló járótalp	+	+	+	+	+	+
Nedvességfelszívódás elleni védelme (<30% /óra)		+	+		+	+
A felsőrész vízállósága (>0,8mg/cm2/h),		+	+		+	+
Olajálló talp	+	+	+	+	+	+
Talpátszúródás elleni védelem (> 1100 N erőhatás)			+			+
<i>SB - alap tulajdonságok + acél orrmerevítő (EN ISO 20345)</i>	<i>OB - alap tulajdonságok (EN ISO 20347)</i>					

### A lábbeliken található egyéb védelmi jelzések magyarázata:

HRO – A talp kontakt hő elleni védelme (max. 300 °C 60 mp-ig)  
P - Talpátszúrás elleni védelem (1100 N)  
C – Vezetőképes lábbeli (max. 100 kΩ)  
A – Antisztatikus ( 100 kΩ és 1000 kΩ között)  
CI – Hidegálló talp  
HI – Hőálló talp  
E – A sarok energiaelnyelő képessége (20 J)

### Minden egyes védőlábbelin megtalálható egyéb információk:

- Gyártó vagy forgalmazó jelzése
- A vonatkozó európai szabvány
- A termék cikkszám
- A védelmi szint jele
- A gyártás dátumai
- CE jel
- A talpon található a méret és egyéb megjegyzések a talp tulajdonságaira (pl.: olajálló, antisztatikus stb)



WRU – Vízbeszivárgás és nedvességfelszívódás elleni védelem

**Tisztítás, karbantartás:**

A védőlábbelit ajánlatos a felsőrész anyagának megfelelő tisztító és ápolószerrel (fedett bőrt szilikonos cipőtisztítóval, míg a nubuk bőrt megfelelő speciális tisztítószerrel) rendszeresen kezelni. Kerülni kell a karcoló, dörzsölő éles tárgyak hatását.

**Tárolás:** Használaton kívül száraz, szellős helyen, szobahőmérsékleten tárolja, hőforrástól és sugárzó napfénytől távol.

**Gyártó:** Europrotection - Sacla Z.I. Rosarge, Miribel, EU.  
Francia eredetiből fordítva

## **II. KATEGÓRIÁJÚ EGYÉNI VÉDŐESZKÖZRE VONATKOZÓ**

### **EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT**

A gyártó, úgymint



**SACLA**

Zone Industrielle de Rosarge

01700 LES ÉCHETS

Tel : 33 04 72 26 57 57

tanúsítja, hogy az alább leírt új ( vagy újnak tekintett ) egyéni védőeszköz :

Leírás : **Antisztatikus védőlábbeli (bokacipő) S1P**

Cikkszám : **ATHOS (9AGAH )**

megfelel a 89/686/EGK Irányelv (18/2008 XII.3 SZMM rendelet) alapvető követelményeinek és a harmonizált **EN ISO 20345: 2004** szabványnak, továbbá megegyezik a **N° 806 Ext.1.** számú EK tanúsítványban szereplő egyéni védőeszközzel

amelyet kiadott az:

**Intertek**

Notifikációs száma:0362

Leicester

Nagy-Britannia

Les Échets, 2006. 12. 18-án  
N. DELORE  
Technológiai Részlegvezető